

# ضرورت تامین برق به موقع و مطمئن

سعید مهدب ترابی، مدیر عامل شرکت مهندسی قدس نیرو

۱۳۹۸/۰۴/۲۵ دنیای اقتصاد



**گروه بنگاه‌ها:** رشد فضای کسب و کار که البته در سال ۹۸ با چالش‌های جدید و ویژه‌ای نیز روبه رو است، نیاز به تامین برق مطمئن و به موقع دارد و همواره این نیاز روبه افزایش است. سعید مهدب ترابی، مدیر عامل شرکت قدس نیرو با بیان این مطلب به «دنیای اقتصاد» گفت: گمان نمی‌کنم در سال ۹۸ با چالش خاموشی در کشور روبه رو باشیم؛ اما ظرفیت‌های صنعت برق در زمینه تولید برق نیز با توجه به مشکلات موجود رشد چندانی نخواهد داشت. وی افزود: اصلاح نظام قیمت گذاری برق یا به عبارتی بهبود اقتصاد برق، فراهم سازی زیرساخت‌ها به منظور جذب سرمایه گذاری در پروره‌های توسعه ای صنعت برق، امکان سنجی استفاده از ظرفیت‌های ماده ۲۱ قانون رفع موانع تولید برای تشویق سرمایه گذاران بخش خصوصی در پروره‌های آب و برق، رویکرد تسهیل گرایانه و متناسب با فضای جنگ اقتصادی برای بخش خصوصی، اصلاح ساختار صنعت آب و برق متناسب با چشم انداز توسعه کشور و اجرابهای جهانی، پرداخت به موقع مطالبات شرکت‌های بخش خصوصی و... از مهم ترین مواردی است که دولت در وضعیت فعلی باید به آنها توجه جدی داشته باشد. مدیر عامل شرکت قدس نیرو در باره تاریخچه و زمینه فعالیت‌های این شرکت گفت: شرکت مهندسی مشاور کناندایی که بعدها به شرکت مهندسین مشاور قدس نیرو تغییر نام یافت، ارائه خدمات مهندسی و مشاوره به پروره‌های بزرگ وزارت نیرو را در ایران، از سال ۱۳۵۲ آغاز کرد. در سال ۱۳۶۲ شرکت قدس نیرو با اعمال تغییرات مدیریتی و مالکیتی در همان شرکت کناندایی یادشده، با موقفيت، همه پروره‌های ناتمام را به پایان رساند که این تلاش همچنان از اتفاقات بسیار ارزشمند در تاریخ فعالیت شرکت قدس نیرو محسوب می‌شود.

**مهدب ترابی ادامه داد:** حوزه‌های کاری شرکت عبارتند از: احداث و توسعه نیروگاه‌های گازی، بخاری، سیکل ترکیبی، کلاس F، صنایع نیروگاهی، پست های انتقال نیرو، شبکه های انتقال و توزیع نیرو، سدسازی و شبکه های آب و آبیاری و فاضلاب، نیروگاه های برتابی، نفت، گاز و پتروشیمی، مدیریت انرژی، انرژی های تجدیدپذیر، نیروگاه های بادی، خورشیدی، CHP و... همچنین خدمات HSE به صورت تخصصی و در قالب پروره‌های تحت مدیریت، ارائه مطالعات زیست محیطی و پدافند غیرعامل، اجرا و راه اندازی سیستم های کیفیت IMS و سایر سیستم های کیفیت در حوزه انرژی، تماماً توسط شرکت قدس نیرو در حال ارائه است. خدمات قدس نیرو تنها منحصر به ارائه خدمات مهندسی و مشاوره یا MC نیست و با حضور در پروره‌های EPC، BOT، O&M و... نیز نقش فعالی را در پروره‌های کشور بر عهده دارد. وی با بیان اینکه شرکت در حوزه مطالعات اقتصادی و بررسی سرمایه گذاری در پروره‌های مختلف نیز فعال است، افزود: تخصص و تجربه قدس نیرو انجام مطالعات تخصصی و ارائه خدمات مهندسی و مشاوره در حوزه‌های مختلف انرژی و آب است. قدس نیرو در ۴۴ سال گذشته بخش اعظمی از پروره‌های مهم و زیربنایی کشور را مهندسی یا مدیریت کرده؛ به شکلی که بالاترین تخصص کارشناسی در تمامی حوزه‌های انرژی و آب و انرژی های تجدیدپذیر و برهه وری انرژی در شرکت تجمعی شده است. شرکت مهندسی قدس نیرو یک شرکت پیشناهار در زمینه معرفی پروره‌های جدید به صنعت آب و برق و نفت و گاز کشور است. مدیر عامل شرکت قدس نیرو تصریح کرد: بسیاری از کشورهای هم‌جوار، آسیای میانه و کشورهای آفریقایی به این تخصص و تخصص های لازم آن را به دست آورده است. به همین دلیل قدس نیرو از سال‌ها پیش در همین مناطق و در حوزه تخصصی خود فعالیت های بین المللی خود را آغاز کرده و پروره‌های مختلفی را با موقفيت به انجام رسانده و تجارب آنها را نیز به دانش مدیریتی و مهندسی خود افزوده است.

مهندب ترابی با اشاره به پروره‌های قدس نیرو در سایر کشورها گفت: پروره‌های مختلفی در سوریه، سنگال، عراق، کوبا، سریلانکا، کنیا، اوگاندا... انجام دادیم. هم اکنون نیز در حال انجام پروره‌هایی در کشورهای شمال شرقی آفریقا در حوزه های پست، انتقال و توزیع نیرو هستیم. همچنین پروره‌های دیگری نیز در زمینه های ساخت سد و انتقال نیرو در دست اقدام داریم. وی در پاسخ به این سوال که چند درصد از تولید برق کشور توسط شرکت قدس نیرو تأمین می شود، گفت: در این زمینه به شکل مستقیم و رو به پیدا نمی کنیم. به این معنی که شرکت یک واحد صنعتی داشته باشد که برق تولید و تأمین کند. به جز چند طرح تجدیدپذیر خورشیدی و بادی خود، در این حوزه وارد نشده است. اما به طور غیرمستقیم نقش قدس نیرو در توسعه صنعت برق بسیار قابل توجه است. مدیر عامل شرکت قدس نیرو ادامه داد: ظرفیت نصب شده نیروگاه های کشور تقریباً حدود ۸۰ هزار مگاوات بوده و حدود ۹۰ درصد از تولید برق کنونی کشور توسط همین نیروگاه های مختلف گازی، بخاری و سیکل ترکیبی انجام می شود که قدس نیرو در مهندسی و طراحی حدود ۵۵ هزار مگاوات آن نقش داشته است. ضمناً تولید نیرو، به پست های فشار قوی و خطوط انتقال و توزیع نیز نیاز دارد. ۴۵۰ پست فشار قوی کشور، ۲۶ هزار کیلومتر خط انتقال با سطوح مختلف ۶۳ تا ۴۰۰ کیلوولت و پروره‌های متعدد توزیع در ساخته کار قدس نیرو قرار دارد.

**مهدب ترابی** با بیان اینکه شرکت قدس نیرو یک شرکت ارائه دهنده خدمات مهندسی و مشاوره بوده و راهبرد شرکت سرمایه گذاری مستقیم در صنعت آب و برق و انرژی نیست، گفت: با وجود این، موضوع سرمایه گذاری، توسط سرمایه گذاران و مدیریت منابع تامین کننده مالی نیز در دستور کار شرکت قرار گرفته است، بنابراین با تجهیز شرکت به دانش اقتصادی و روش های مختلف سرمایه گذاری و دوم دانش تخصصی در موضوعی که قرار است سرمایه گذاری در آن انجام شود از قبیل اقتصادی بودن طرح، روش های مختلف انجام طرح، پیش بینی مسیر آینده و رقبایی که در همان حوزه در حال سرمایه گذاری هستند و ضمناً پیشرفتی که در علم روز جهان در حوزه همان طرح در حال وقوع است، امکان ارائه مشاوره به سرمایه گذاران مختلف در این شرکت فراهم است. وی افزود: به عبارت دیگر در صورتی که یک سرمایه گذار داخلی بخواهد در صنعت آب و برق و انرژی سرمایه گذاری کند یا یک سرمایه گذار خارجی بخواهد خود را با رویه های موجود سرمایه گذاری در داخل کشور همراه کند، مرجع مناسب خود را در قدس نیرو پیدا خواهد کرد.